STATISTIQUES SUR LA CAPTURE D'ORIGNAUX 1990 Nouveau-Brunswick

Direction de la Pêche Sportive et de la Chasse
Ministère des Ressources Naturelles et de L'énergie
C.P. 6000 Fredericton
Nouveau-Brunswick
E3B 5H1

New Nouveau
Brunswick

92-01187/

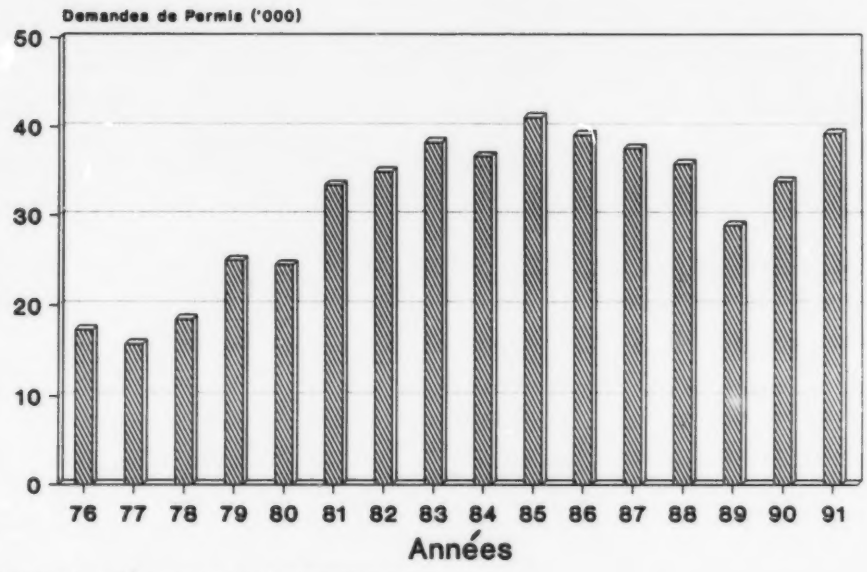
NOMBRE DE DEMANDES DE PERMIS DE CHASSE À L'ORIGNAL, PERMIS DÉLIVRÉS ET NOMBRE D'ORIGNAUX ABATTUS AU NOUVEAU-BRUNSWICK 1960 - 1990

Année	No. de demandes reçues	No. de demandes sélectionnées	No. de permis délivrés	Nombre d'orignaux abattus
[La chasse à l'orignal a été fermée en 1936 et réouverte en 1960]				
1960	8,321	400	383	174
1961	17,221	800	771	262
1962	16,354	1,000	963	297
1963	16,359	1,000	1,000	296
1964	17,380	1,000	1,000	307
1965	18,460	1,000	1,000	314
1966	26,500	1,000	1,000	606
1967	16,500	1,000	1,000	469
1968	12,724	1,500	1,500	724
1969	16,009	1,600	1,566	707
1970	14,016	2,000	1,959	858
1971	18,334	2,000	1,959	931
1972	21,639	2,500	2,441	1,043
1973	31,558	2,500	2,460	1,127
1974*	39,157	6,000	5,580	1,085
1975	17,587	6,000	4,528	969
1976	17,347	6,000	4,753	1,131
1977	15,815	6,000	4,746	1,246
1978	18,547	6,000	4,604	1,547
1979	25,007	6,000	4,786	1,360
1980	24,503	6,000	4,935	1,230
1981	33,500	6,000	4,892	1,436
1982	35,000	6,000	5,032	1,344
1983	38,302	6,000	5,065	1,287
1984	36,727	6,000	5,175	1,618
1985	41,104	6,000	5,063	1,346
1986	39,127	6,000	5,228	1,625
1987	37,625	6,000	5,210	1,838
1988	35,890	6,000	5,185	1,473
1989**	28,895	6,000	5,243	2,022
1990	33,894	6,000	5,250	1,657

* Début de la saison de chasse de trois jours.

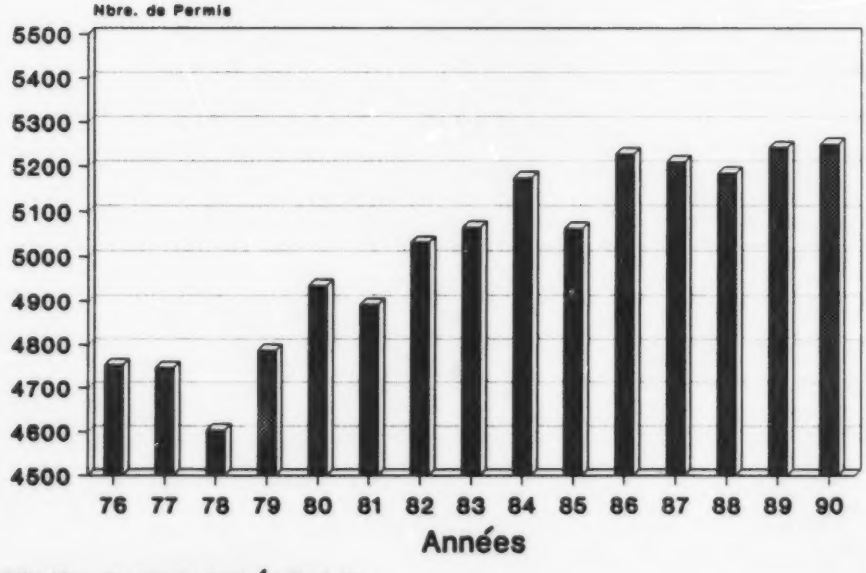
** Accroissement du coût du permis de chasse à l'orignal qui passe de 25 $ à 50 $. Les résidents âgés de 65 ans ou plus sont admissibles au tirage chaque année.

DEMANDES DE PERMIS DE CHASSE À L'ORIGNAL
1976 - 91 Nouveau-Brunswick



-5 ans pour déposer une nouvelle demande

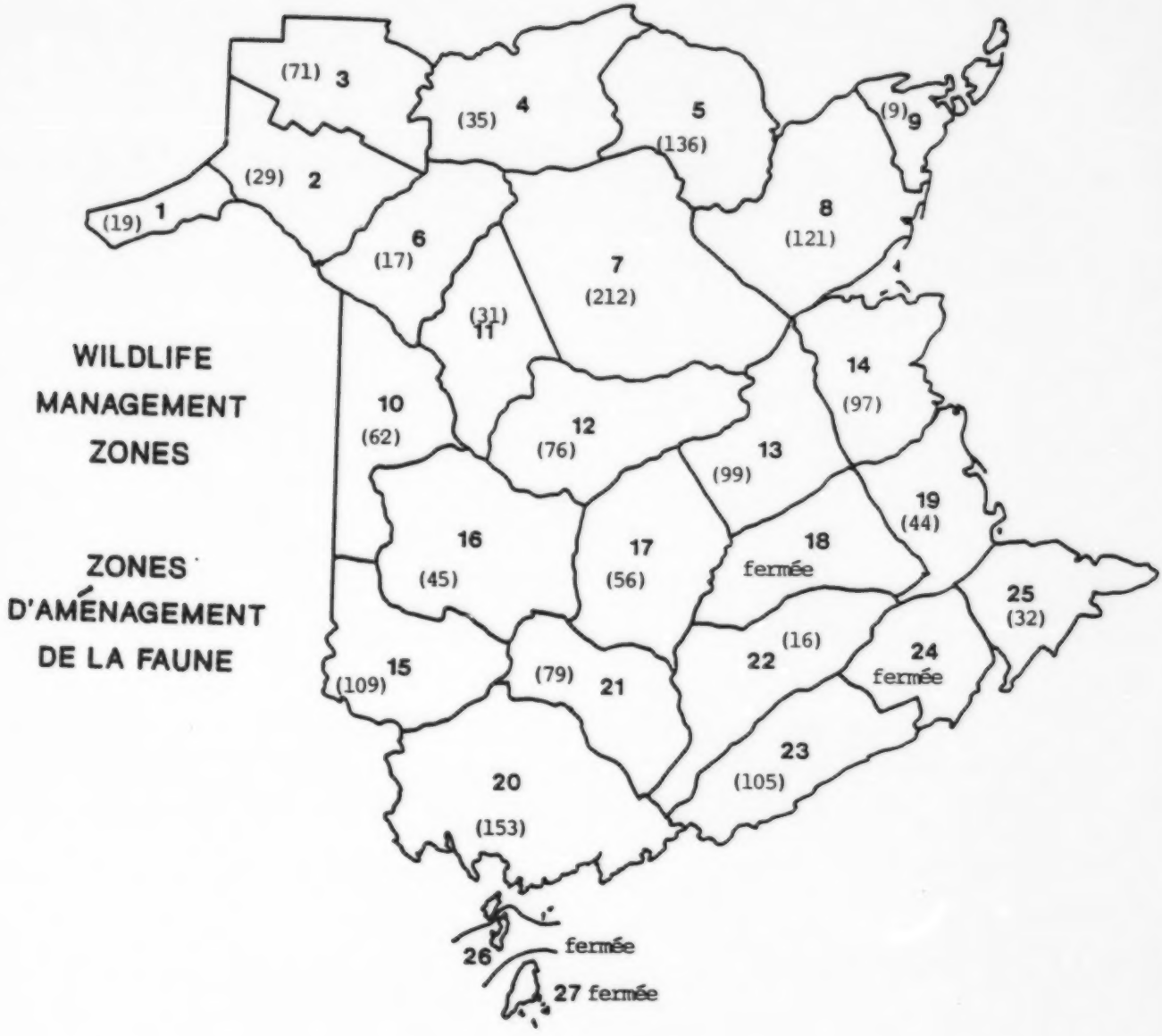
PERMIS DE CHASSE À L'ORIGNAL DÉLIVRÉS
1976 - 90 Nouveau-Brunswick



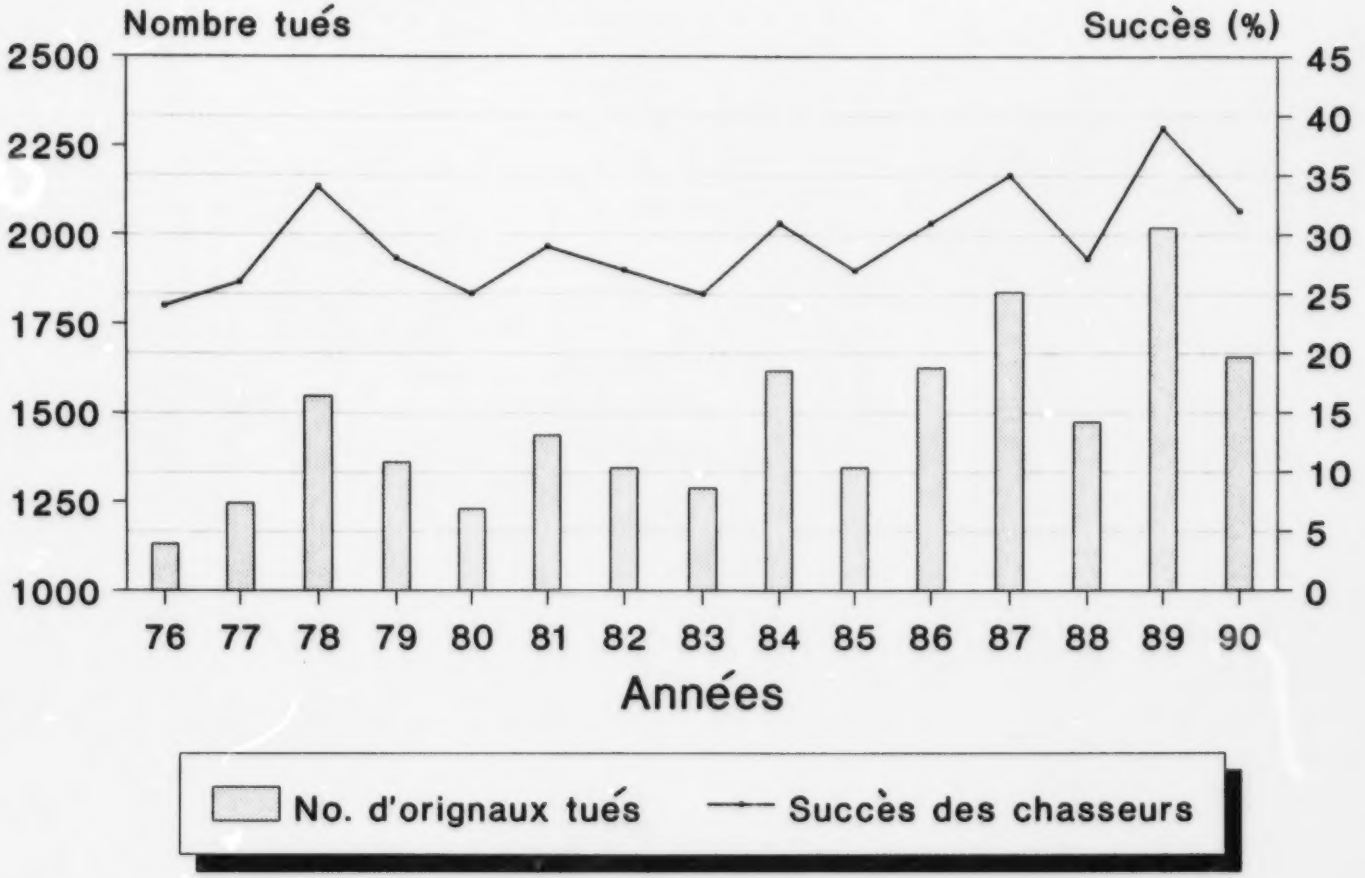
-obligation de passer test écrit et tir

ORIGNAUX ABATTUS
DANS
LES ZONES D'AMÉNAGEMENT
DE LA FAUNE

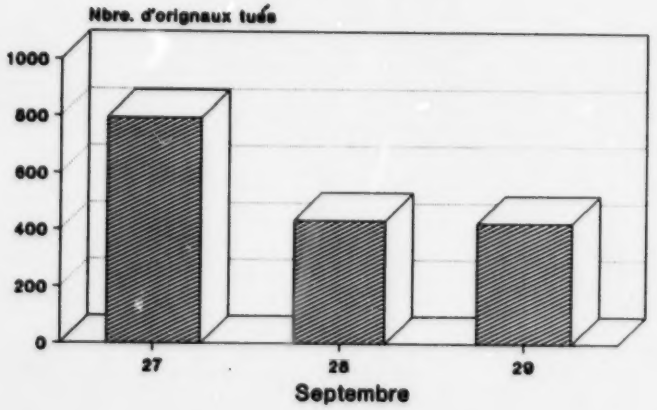
NOUVEAU-BRUNSWICK 1990



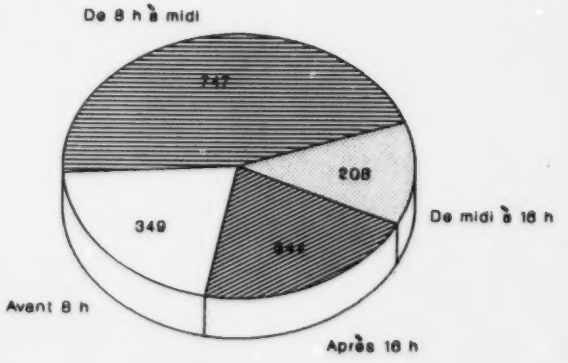
SUCCÈS ET NOMBRE D'ORIGNAUX RÉCOLTÉS
1976 - 90 Nouveau-Brunswick



NOMBRE D'ORIGNAUX TUÉS PAR JOUR
1990
Nouveau-Brunswick



ORIGNAUX ABATTUS SELON L'HEURE DANS LA JOURNÉE Nouveau-Brunswick 1990



PARTICIPATION À LA CHASSE À L'ORIGNAL
1990 - Nouveau-Brunswick

CHASSEURS À SUCCÈS:

Nombre moyen de personnes par groupe (en plus du chasseur)..... 2,0 personnes

Nombre de chasseurs d'orignaux titulaires de permis, qui chassaient seuls..... 95 (6%)

Nombre de personnes qui ont accompagné un titulaire de permis..... 3 138

.....

CHASSEURS SANS SUCCÈS:

Nombre moyen de personnes par groupe (en plus du chasseur)..... 1,7 personnes

Nombre approximatif de chasseurs d'orignaux qui chassaient seuls..... 338 (9%)

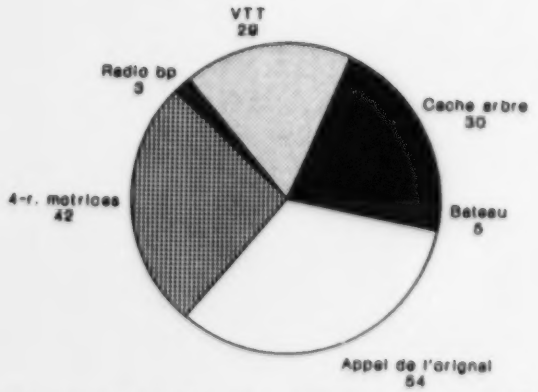
Nombre approximatif de personnes qui ont accompagné un titulaire de permis..... 5 546

.....

TOTAL APPROXIMATIF DE PERSONNES QUI ONT PARTICIPÉ À LA CHASSE À L'ORIGNAL EN 1990..... 13 934

-Données provenant des formules de rapport

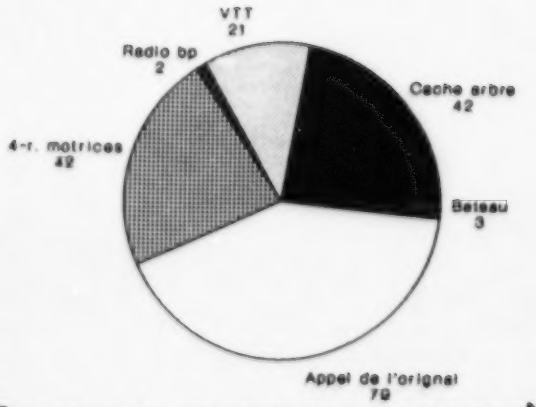
ÉQUIPEMENT DE CHASSE À L'ORIGNAL UTILISÉ PAR LES CHASSEURS À SUCCÈS



Pourcentage (%) par chasseurs À SUCCÈS

Nouveau-Brunswick 1990

ÉQUIPEMENT DE CHASSE À L'ORIGNAL UTILISÉ PAR LES CHASSEURS SANS SUCCÈS



Pourcentage par chasseurs SANS SUCCÈS

Nouveau-Brunswick 1990

ÂGE ET SEXE DES ORIGNAUX ABATTUS

1960 - 1990

Nouveau-Brunswick

	Adultes et Jeunes		Veaux			
Année	Mâles	Femelles	Mâles	Femelles	Inconnu	Total
[La chasse à l'orignal a été fermée en 1936 et réouverte en 1960]						
1960*	174	0	0	0		174
1961	262	0	0	0		262
1962	297	0	0	0		297
1963	296	0	0	0		296
1964	307	0	0	0		307
1965	314	0	0	0		314
1966	----------Pas disponible----------					606
1967	----------Pas disponible----------					469
1968**	472	192	33	27		724
1969	455	191	29	32		707
1970	547	236	24	51		858
1971	574	273	38	46		931
1972	702	261	35	45		1,043
1973	745	296	40	46		1,127
1974	680	284	57	64		1,085
1975	607	284	25	53		969
1976	716	298	53	64		1,131
1977	773	370	46	57		1,246
1978	936	480	58	71		1,547
1979	800	444	50	66		1,360
1980	770	357	49	54		1,230
1981	874	388	63	111		1,436
1982	844	370	60	70		1,344
1983	826	360	45	56		1,287
1984	1,008	475	56	79		1,618
1985	880	328	85	53		1,346
1986	1,055	418	71	81		1,625
1987	1,181	497	72	88		1,838
1988	843	413	77	75	65	1,473
1989	1,199	575	81	105	62	2,022
1990	1,048	464	63	73	9	1,657

* Saison de chasse aux mâles seulement de 1960 à 1967.

** Chasse aux mâles et aux femelles autorisée en 1968 jusqu à aujour'hui.

POIDS DES ORIGNAUX

1986 - 1990 Nouveau-Brunswick

POIDS DES MÂLES (livres)*

Âge	Poids moyen	D.S.	Gamme	Nombre
Veaux	242	35	180 - 300	10
1.5	446	60	300 - 580	102
2.5	609	89	420 - 865	126
3.5	707	104	420 - 873	75
4.5	754	108	480 - 959	34
5.5	778	116	600 -1001	16
6.5	721	115	560 - 809	4
7.5	707	180	520 - 880	3
8.5	801	172	665 -1045	4
9.5+	800	-	- -	1

POIDS DES FEMELLES (livres)

Âge	Poids moyen	D.S.	Gamme	Nombre
Veaux	219	40	158 - 280	16
1.5	400	81	190 - 600	69
2.5	504	82	365 - 685	42
3.5	549	73	410 - 680	38
4.5	529	69	370 - 630	13
5.5	523	71	435 - 675	10
6.5	575	-	- -	1
7.5	-	-	- -	-
8.5	560	-	- -	1
9.5+	-	-	- -	-

*Les poids proviennent des animaux enregistrés à Fredericton et Edmunston.

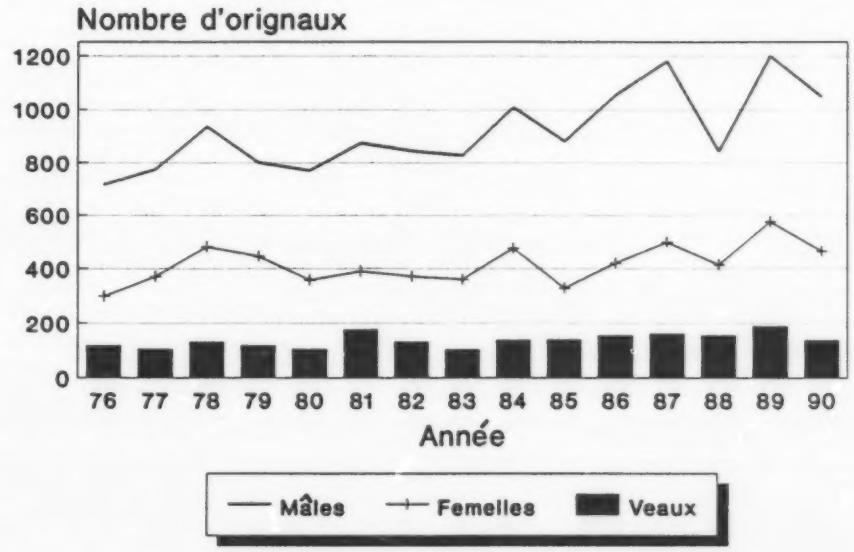
Pour convertir les "livres" en "kilogrammes", multiplier par 0,45.

"D.S." signifie déviation standard.

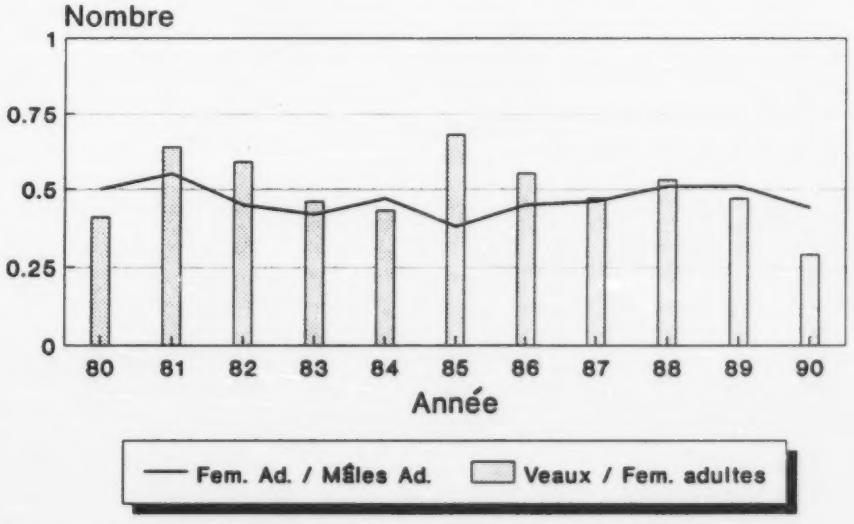
"Gamme" est la gamme de poids mesuré pour une classe donnée de sexe et d'âge.

"Nombre" équivaut à la dimension de l'echantillon.

ÂGE ET SEXE DES ORIGNAUX ABATTUS ENTRE 1976 ET 1990 AU NOUVEAU-BRUNSWICK



TAUX DE PRODUCTIVITÉ DE L'ORIGNAL
entre 1980 et 1990 au Nouveau-Brunswick



-Selon les données sur les orignaux abattus.

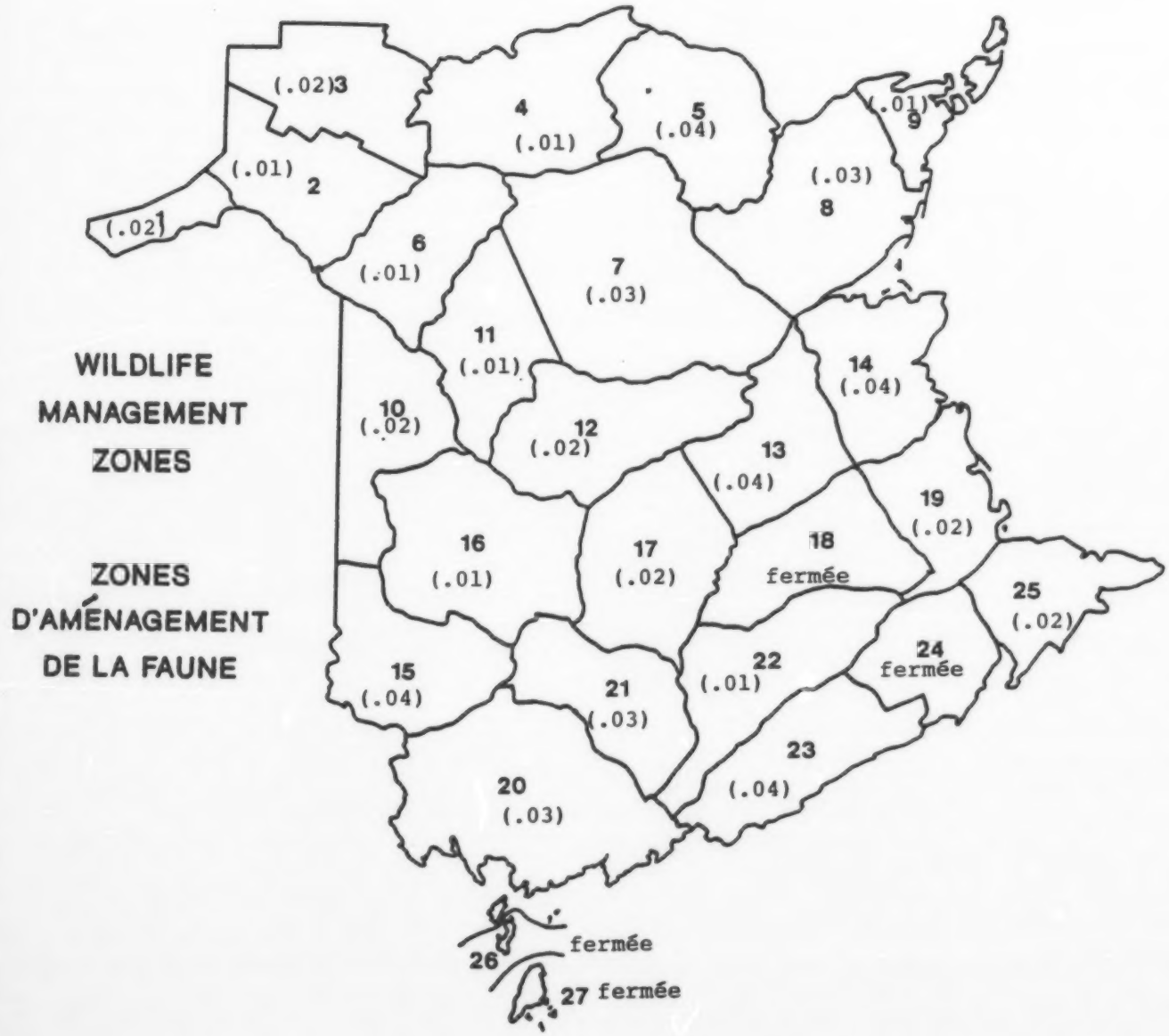
ÂGE ET SEXE DES ORIGNAUX ABATTUS SELON LES ZONES D'AMÉNAGEMENT DE LA FAUNE

Nouveau-Brunswick 1990

	MÂLE				FEMELLE					
Z.A.F.	ad.	1 an	veau	âge inc.	ad.	1 an	veau	âge inc.	Sexe/ âge inconnus	TOTAL
1	6	6	2	0	3	1	1	0	0	19
2	10	4	3	0	8	2	2	0	0	29
3	30	15	7	0	10	3	6	0	0	71
4	9	11	2	0	6	4	3	0	0	35
5	51	24	5	1	31	14	10	0	0	136
6	8	3	2	0	2	1	1	0	0	17
7	99	31	14	2	46	12	7	0	0	212
8	43	24	6	5	21	17	3	2	0	121
9	2	2	0	0	3	1	1	0	0	9
10	31	11	2	0	9	7	2	0	0	62
11	15	8	0	0	1	5	2	0	0	31
12	39	15	2	0	8	9	3	0	0	76
13	50	24	2	0	10	8	5	0	0	99
14	39	25	1	0	16	10	6	0	0	97
15	46	25	1	2	17	11	5	2	0	109
16	20	11	2	0	9	2	0	1	0	45
17	32	10	0	0	12	2	0	0	0	56
18	fermée									-
19	10	9	4	0	12	6	3	0	0	44
20	59	43	4	1	28	16	2	0	0	153
21	37	15	4	0	18	4	1	0	0	79
22	9	3	2	0	2	0	0	0	0	16
23	37	18	3	0	25	14	8	0	0	105
24	fermée									-
25	8	7	3	0	7	4	3	0	0	32
26	fermée									-
27	fermée									-
Inconnue	3	0	0	0	0	0	0	1	0	4
TOTAUX PROVINCE	693	344	71	11	304	153	74	7	0	1657

ORIGNAUX ABATTUS PAR KM²
DANS
LES ZONES D'AMÉNAGEMENT
DE LA FAUNE

NOUVEAU - BRUNSWICK 1990



PRESSION DE CHASSE ET ORIGNAUX VUS DANS LES ZONES D'AMÉNAGEMENT DE LA FAUNE

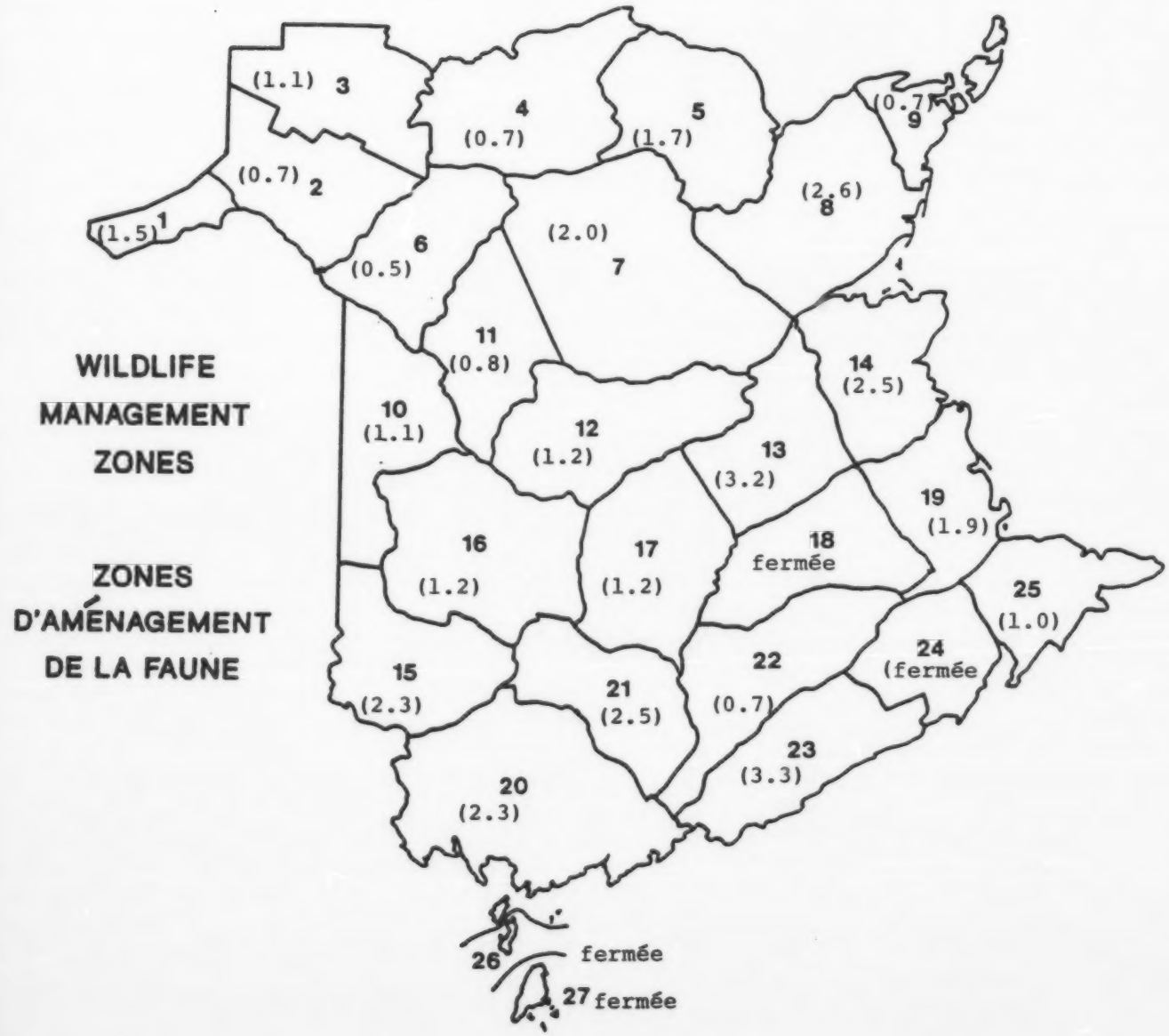
Nouveau Brunswick 1990

Z.A.F.	Superficie en km²	Heures de chasse	Heures de chasse par km²	Orignaux vus / hres. de chasse
1	826	1256	1.5	.03
2	2722	2018	.7	.04
3	2878	3103	1.1	.06
4	3647	2694	.7	.05
5	3245	5517	1.7	.06
6	2603	1419	.5	.04
7	6402	12534	2.0	.05
8	4154	10939	2.6	.03
9	1129	796	.7	.04
10	2826	3229	1.1	.05
11	2515	2122	.8	.04
12	3427	3969	1.2	.05
13	2647	8596	3.2	.03
14	2611	6498	2.5	.04
15	2795	6379	2.3	.05
16	4266	5059	1.2	.03
17	3307	4089	1.2	.05
18	2665	fermée	fermée	fermée
19	2214	4225	1.9	.03
20	5341	12246	2.3	.04
21	2562	6488	2.5	.04
22	2945	2147	.7	.02
23	2771	9244	3.3	.04
24	1979	fermée	fermée	fermée
25	2062	2112	1.0	.04
26	39	fermée	fermée	fermée
27	155	fermée	fermée	fermée
Inconnue	-	3294	-	.01
Province	74733	119973	1.6	.04

**Nota
- Les superficies estimatives excluent les principales nappes d'eau.
- On à évalué les heures de chasse en combinant les données recueillies dans tous les rapports de chasse fructueuse et infructueuse. Le taux des rapports de chasse infructueuse à atteint 56 pour 100 pour l'année 1990; les données ont donc été rajustées en conséquence.
- Des orignaux ont été vus par 1 657 chasseurs à succès et 1 998 chasseurs sans succès, qui ont rempli des rapports de chasse.

ÉVALUATION DE LA PRESSION DE CHASSE
À L'ORIGINAL (HEURES) PAR KM²
DANS
LES ZONES D'AMÉNAGEMENT
DE LA FAUNE

NOUVEAU - BRUNSWICK 1990



ORIGNAUX VUS PAR LES CHASSEURS AU COURS DE LA SAISON DE CHASSE AU CHEVREUIL DE 1990 - N-B

Zone d'aménagement de la faune	Nombre de jours de chasse	Orignaux vus par jour
1	462	.15
2	1207	.11
3	1187	.15
4	1236	.19
5	1176	.25
6	1533	.06
7	1999	.14
8	1045	.20
9	407	.13
10	1577	.09
11	1870	.07
12	1842	.16
13	1558	.13
14	1223	.15
15	2015	.22
16	6007	.06
17	2804	.09
18	4341	.11
19	2672	.05
20	5665	.11
21	2574	.14
22	6535	.04
23	6140	.06
24	3806	.04
25	3072	.03
26	80	0
27	459	0
Inconnue	237	.05
Province	64729	.09

***Données obtenues de 9012 chasseurs de chevreuil résidents et non-résidents.

- Données provenant de l'étude menée sur les chevreuils et le petit gibier.